

## Informe per als concursos d'arquitectura amb intervenció de jurat

La zona esportiva de Can Salvi es troba dintre del terme municipal de Sant Andreu de la Barca a la comarca del Baix Llobregat.

Consta d'una superfície de 60.192 m<sup>2</sup> i està situada a dalt d'un turó boscós i es desenvolupa al voltant de la masia que dona nom a la instal·lació. Està dedicada principalment als esports de raqueta i al futbol.

Anteriorment, ja hi havia un edifici per vestuaris de dones i homes que donava servei als usuaris de les pistes de raqueta i per la piscina amb un funcionament de temporada d'estiu.

Aquest edifici tenia problemes estructurals al estar construït amb biguetes de formigó aluminós i els acabats interiors necessitaven una reforma integral degut a la seva antiguitat i distribució molt fragmentada.

Tots aquests problemes van fer prendre la decisió de fer un nou edifici per vestuaris que permetia continuar disposant dels vestuaris mentrestant es feien les obres del nou.

Es va proposar situar-lo al costat de la Masia que serveix d'accés al recinte. L'espai disponible era on hi havia una piscina buida i sense ús des de feia temps.

La solució adaptada es basa en un edifici exempt que soluciona les necessitats programàtiques i les circulacions exteriors per l'accés de les diferents pistes.

És un volum d'una planta amb accés des de l'exterior de forma pràcticament quadrada amb una estructura molt ortogonal i ordenada per tal de minimitzar els costos. La situació permet definir perfectament el recorregut dels usuaris del camp de futbol.

L'edifici s'organitza a l'interior d'una forma molt clara amb una franja intermitja per a la sala de musculació i zona d'aigües amb els vestuaris masculins i femenins als costats.

La sala de musculació, es disposa a l'entrada amb vistes a la zona de piscina i la zona d'aigües, s'orienta al costat oposat on tenim els jardins.

L'accés als vestuaris es diferencia, essent la zona comú de zona coberta de l'entrada. Cada entrada disposa d'una resclosa des de la que es pot entrar al vestidor i a la sala de musculació. Tots dos disposen d'una distribució similar.

La coberta de l'edifici s'entén com a part del jardí exterior, així els criteris de disseny es basen en unes zones verdes i altre transitable amb uns elements escultòrics, uns lluernaris per l'entrada de llum natural i zenital als vestidors i una coberta solar per l'aprofitament del sol per l'escalfament de l'aigua sanitària.

L'altre volum de la coberta és un sostre solar realitzat mitjançant unes parets laterals d'obra i uns envanets de sostre mort amb corretges metàl·liques sobre les que s'instal·la aquest sistema de captació. El sistema ens permet integrar perfectament la necessitat d'aprofitament solar amb l'estètica d'una coberta transitable i sobretot amb seguretat davant del vandalisme, ja que és un sistema format per unes planxes d'acer inoxidable pintat de negre, resistent als impactes i fins hi tot a trànsit de persones per tasques de manteniment.

### Dades sobre el concurs

Nom del concurs / Objecte	ASSISTÈNCIA TÈCNICA PER A LA DIRECCIÓ D'EXECUCIÓ, CONTROL DE QUALITAT I COORDINACIÓ DE SEGURETAT I SALUT PER AL PROJECTE DE CONSTRUCCIÓ D'UN EDIFICI DE NOVA PLANTA DESTINAT A VESTUARIS. L'objecte del concurs és la contractació de l'assistència tècnica per l'execució d'un nou edifici per vestuaris a la zona esportiva de Can Salvi a Sant Andreu de la Barca.
Organisme que convoca el concurs	Ajuntament de Sant Andreu de la Barca.
Caràcter del concurs	Caràcter de mèrits.
Tipus de procediment	Procediment obert d'adjudicació.
Composició del jurat	Nacional.
Naturalesa del jurat	Extern a l'organisme convocant.
Crida	Nacional.
Resultat del concurs	Un únic guanyador, adjudicatari / Primer premi
Data de resolució del concurs	24 d'Octubre de 2006

### Dades sobre el projecte

Nom del projecte presentat / Lema	ASSISTÈNCIA TÈCNICA PER A LA DIRECCIÓ D'EXECUCIÓ, CONTROL DE QUALITAT I COORDINACIÓ DE SEGURETAT I SALUT PER AL PROJECTE DE CONSTRUCCIÓ D'UN EDIFICI DE NOVA PLANTA DESTINAT A VESTUARIS.
Autor/Autors UPC	Joan Olona i Casas (arquitecte tècnic) Francisco Ruiz Mérida (arquitecte tècnic)